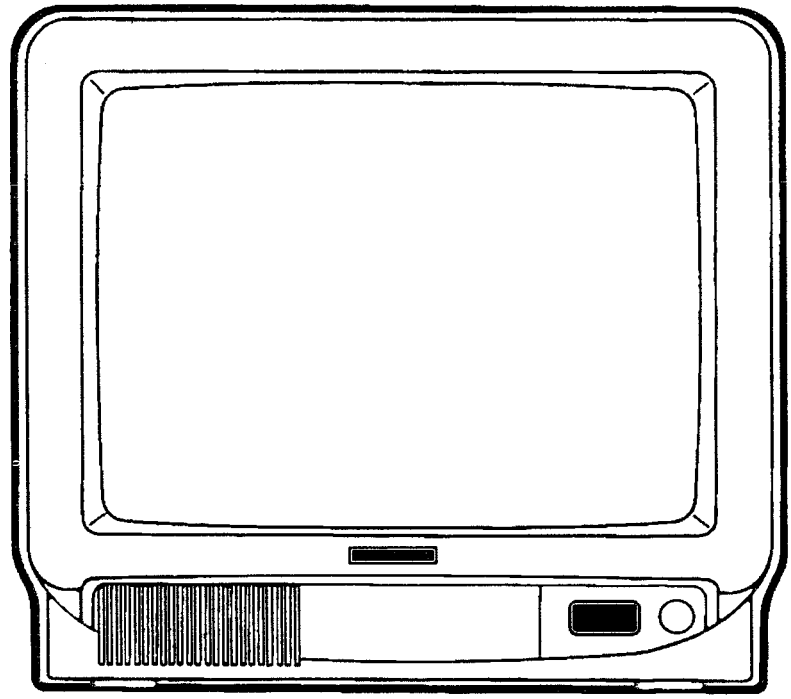
Amstrad



CTV 1414

Bedienungsanleitung

Amstrad

Bedienungsanleitung

Technische Daten

TV

Empfangssystem	:	BG
Farbsystem	:	PAL
Bildröhre	:	36 cm (14")diagonal
Antennenanschluß	:	75 Ohm Koaxial
Lautsprecher	:	50 mm x 90 mm (16 Ohm)
Audio-Ausgangsleistung	:	1 W RMS Maximum
AV-Anschluß	:	21-polige Scart-Buchse
Stromversorgung	:	220-230 V Wechselstrom, 50 Hz, 70W
Abmessungen	:	365 (B) x 328 (H) x 352 (T) mm
Nettogewicht	:	10 kg

Fernbedienung

Übertragungssystem	:	Infrarot
Stromversorgung	:	3 V Gleichstrom (2 x 1,5 V UM4, AAA, LR03)
Abmessungen	:	60 (B) x 166 (H) x 15 (T) mm
Nettogewicht	:	80 g

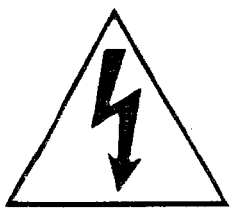
Technische Änderungen vorbehalten.

Modell CTV 1414

36 cm (14") Farbfernseher mit Fernbedienung

Vorsicht: Um Stromschläge zu vermeiden, öffnen Sie nie das Gerät.

Im Geräteinneren befinden sich keine vom Benutzer zu reparierenden oder zu wartenden Teile. Wenden Sie sich an qualifizierte Servicefachleute, um Reparatur- und Wartungsarbeiten durchführen zu lassen.



Gefährliche Spannung

Im Geräteinneren befinden sich nicht isolierte spannungsführende Elemente, die bei Berührung zu gefährlichen Stromschlägen führen können.

Achtung

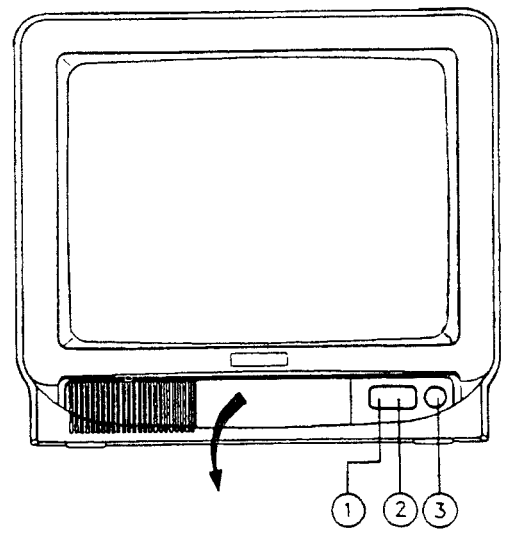
Diese Bedienungsanleitung enthält wichtige Bedienungs- und Wartungshinweise. Zu Ihrer Sicherheit ist es ratsam, sich genau an diese Bedienungsanleitung zu halten.

Vorsicht: Um Brandgefahr oder Kurzschlüsse zu vermeiden, schützen Sie das Gerät vor Nässe und Feuchtigkeit.

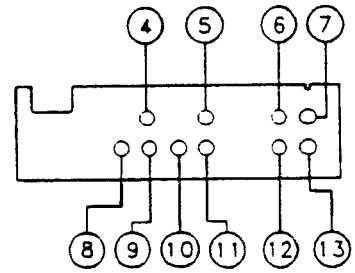
Das Typenschild befindet sich auf der Geräterückseite.

Bedienungsfeld

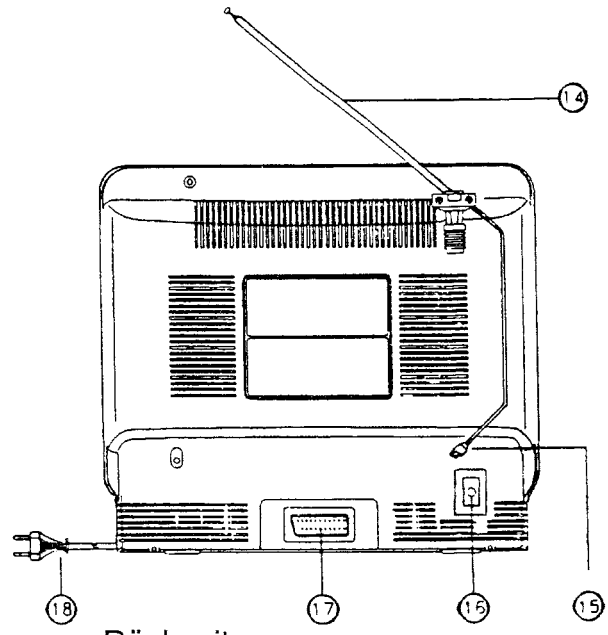
1. Sensor für die Infrarot-Fernbedienung
2. Bereitschaftsanzeige
3. Hauptschalter ON/OFF
4. AUTO Suchlauf-Taste
5. Bildeinstellungstaste, PICTURE
6. Lautstärke- und Bild-Funktionstaste, VOL. +
7. Programmwahltaste PROG +
8. TV/AV-Taste
9. Abstimm-Taste, TUNING -
10. Abstimm-Taste, TUNING +
11. Speichertaste, MEM.
12. Lautstärke- und Bild-Funktionstaste, VOL. -
13. Programmwahltaste, PROG -
14. Teleskopantenne
15. Teleskopantennenstecker
16. Antennen-Eingangsbuchse
17. 21-polige Scart-Buchse
18. Netzkabel



Drücken Sie, um die Abdeckung des Bedienfeldes zu öffnen



Bedienungsfeld



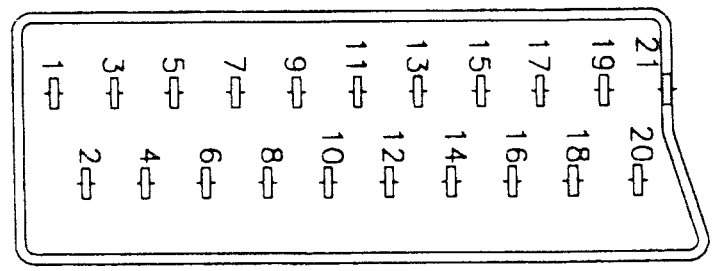
Rückseite

Anschluß an die Scart-Buchse

Die Scart-Buchse ermöglicht einen einfachen Anschluß von Videorecordern und anderen Geräten an den Fernseher, vorausgesetzt, daß diese Geräte ebenfalls über einen SCART-Anschluß verfügen. Drücken Sie die Taste TV/AV (10) auf Ihrer Fernbedienung, um den Scart-Anschluß auszuwählen. (Siehe auch Seite 8).

Nachfolgend finden Sie detaillierte Angaben zur Belegung der Scart-Buchse Ihres Fernsehgerätes.

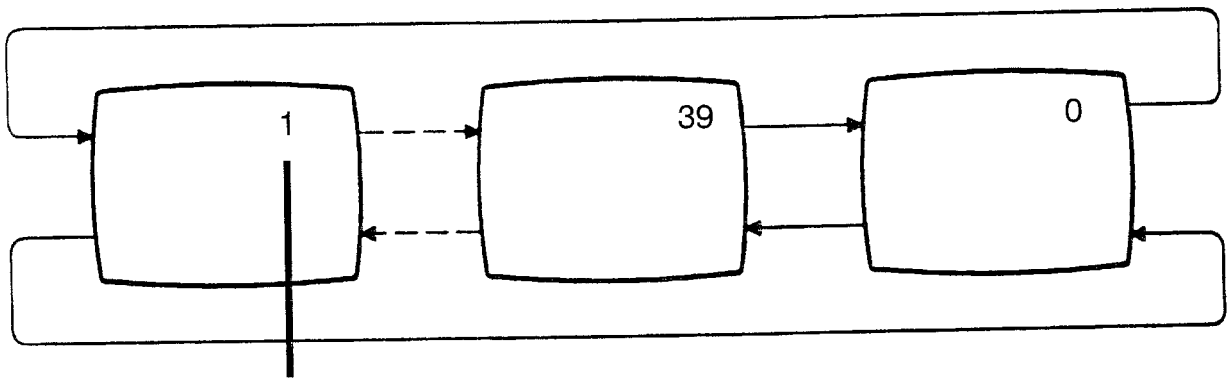
Wenn Sie sich nicht sicher sind, ob bestimmte Zusatzgeräte angeschlossen werden können, wenden Sie sich an Ihren Händler.



1. Audio-Ausgang rechter Kanal
2. Audio-Eingang rechter Kanal
3. Audio-Ausgang linker Kanal
4. Audio-Masse
5. Masse Blau
6. Audio-Eingang linker Kanal
7. Eingang Blau
8. Schaltspannung
9. Masse Grün
10. Keine Verbindung nicht belegt
11. Eingang Grün
12. Keine Verbindung nicht belegt
13. Masse Rot
14. Keine Verbindung nicht belegt
15. Eingang Rot
16. RGB-Austastung
17. Video-Masse
18. RGB-Austastung Masse
19. Video-Ausgang
20. Video-Eingang
21. Steckerabschirmung

Programmwahl

Drücken Sie die Programmwahltaste PROG.+ (7), um das jeweils nächste Programm auszuwählen. Die Programmnummeranzeige erscheint auf dem Bildschirm.

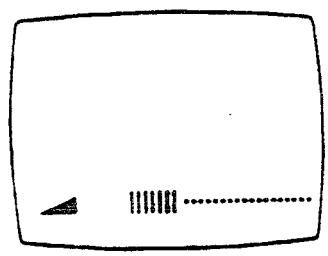


Programmnummeranzeige

Drücken Sie die Programmwahltaste PROG.- (13), um das jeweils vorhergehende Programm auszuwählen. Die Programmnummernanzeige erscheint auf dem Bildschirm.

Lautstärkeregelung

Drücken Sie die Lautstärke- und Bild-Funktionstaste VOL.+ (6), um die Lautstärke zu erhöhen. Die Lautstärkenskala erscheint auf dem Bildschirm.



Drücken Sie die Lautstärke- und Bild-Funktionstaste VOL.- (12), um die Lautstärke zu vermindern. Die Lautstärkenskala erscheint auf dem Bildschirm.

Abstimmung

Schritt 1:

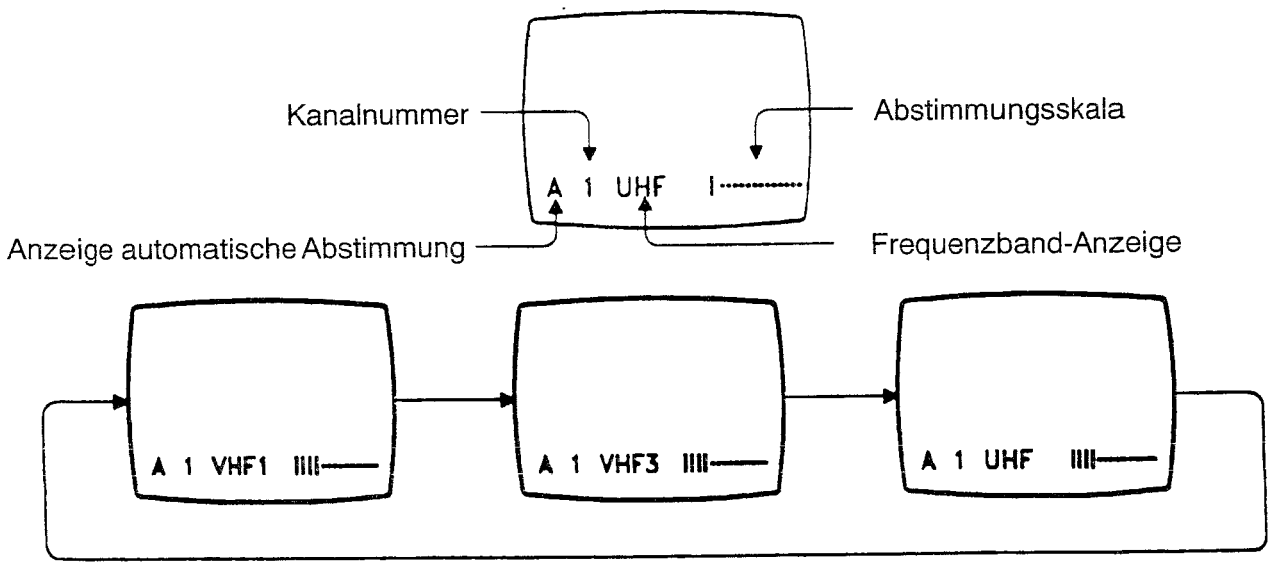
Drücken Sie den Hauptschalter ON/OFF (3), um das Gerät einzuschalten. Die Bereitschaftsanzeige leuchtet auf und das Bild wird einige Sekunden später sichtbar.

Schritt 2:

Drücken Sie die Programmwahltaste (7) oder die Programmwahltaste (13), um die zuerst gewünschte Programmnummer einzustellen.

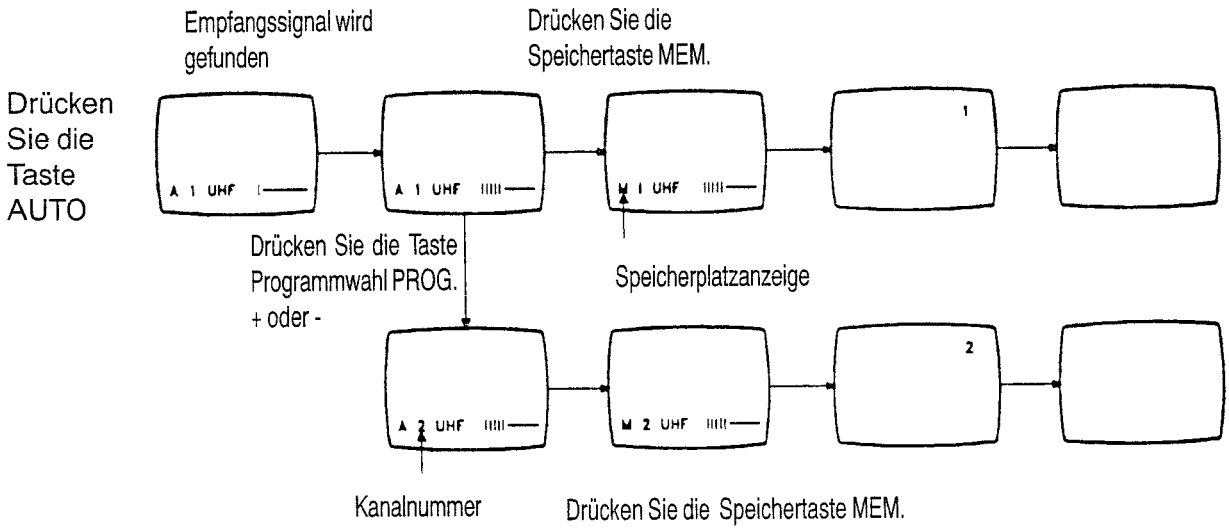
Schritt 3:

Drücken Sie die Taste AUTO (4) und folgende Bildschirmanzeige erscheint:



Drücken Sie die Taste AUTO und der automatische Sendersuchlauf beginnt. Wird ein Programm gefunden, wird der Suchlauf gestoppt.

Drücken Sie nun die Speichertaste (11), um den Kanal zu speichern, oder die Taste Programmwahl (7) oder (13), um das Programm unter einer anderen Nummer zu speichern.



Schritt 4:

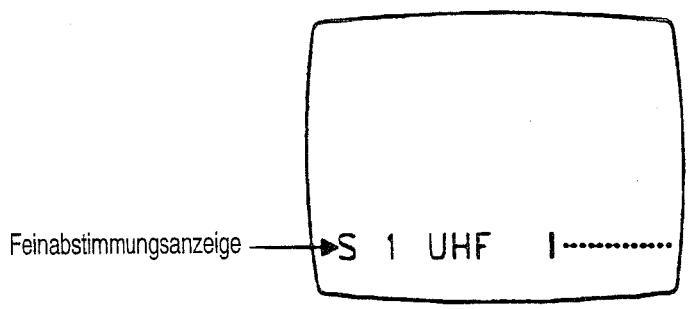
Wiederholen Sie Schritt 3, um weitere Programme zu speichern.

Hinweis:

VHF1	=	VHF Unterer Frequenzbereich	Kanal 2-4, S1-3, S1-2
VHF3	=	VHF Oberer Frequenzbereich	Kanal S3-10, E5-12, S11-20
UHF	=	UHF-Band	Kanal 21-69

Feinabstimmung

Falls einer der Kanäle eine Feinabstimmung benötigt, drücken Sie die Taste Programmwahl (7) oder (13), um das gewünschten Programm auszuwählen. Um die Feinabstimmung durchzuführen, drücken Sie die Abstimm-Taste TUNING (10) oder (9). Drücken Sie die Speichertaste (11), um die Feinabstimmung MEM. zu speichern. Folgende Bildschirmanzeige erscheint:



Bildeinstellungstaste, PICTURE

Drücken Sie einmal diese Taste (5), um das Bild (Helligkeit/Farbe/Kontrast) zu regeln. Die drei Bildschirmeinstellungen erscheinen auf dem Bildschirm in folgender Reihenfolge:

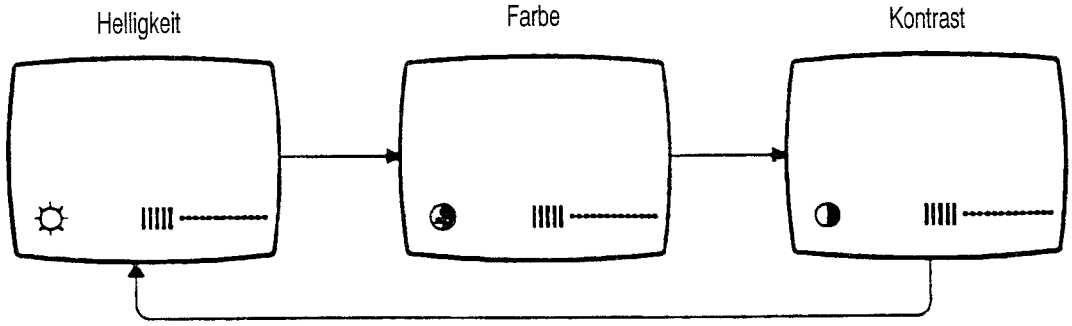


Bild-Funktionstasten

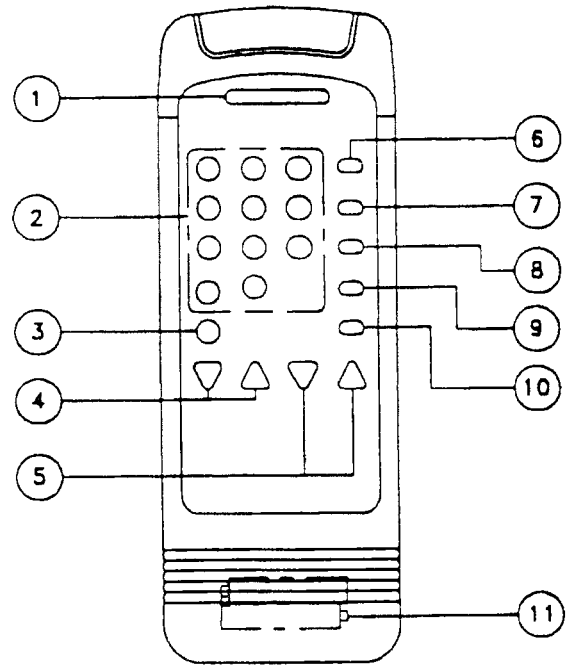
Drücken Sie die Bildeinstellungstaste (5), um die gewünschte Einstellung auszuwählen. Danach drücken Sie die Lautstärke- und Bild-Funktionstaste (6) oder (12), um die Helligkeit, Farbe oder den Kontrast zu verändern. Helligkeits-, Farben- oder Kontrast-Skala erscheint auf dem Bildschirm.

TV/AV-Einstellung

Drücken Sie die Taste TV/AV (8), um von Fernsehempfang auf den AV-Betrieb über die SCART-Buchse zu schalten. Wenn Sie diese Taste noch einmal drücken, schalten Sie wieder auf Fernsehempfang. (Das AV- bzw. TV-Symbol erscheint auf dem Bildschirm.)

Bedienungselemente der Fernbedienung

1. Taste Stand By
2. Zifferntasten
3. Bildeinstellungstaste
4. Lautstärke- und Bild-Funktionstasten
5. Programmwahltasten, PROG. -/+
6. Stummschaltung-Taste
7. Zeitschaltuhr-Taste
8. Kanal-Abruftaste
9. Rücksetz-Taste, NORMAL
10. Taste TV/AV
11. Batteriefach



Taste Stand By (1)

Drücken Sie diese Taste (1), um den Fernseher ein- oder auszuschalten.

Zifferntasten / Programmwahltasten (2)

Drücken Sie die Nummer des gewünschten Programms und die Programmanzeige erscheint auf dem Bildschirm .

* Für die Kanäle 0 - 9 drücken Sie einfach die entsprechende Zifferntaste.

* Für die Kanäle 10 - 39 drücken Sie einmal die

Taste -/— bzw. zweimal oder dreimal, um die „1", „2" oder „3" als erste Ziffer zu wählen. Danach drücken Sie die ergänzende Zifferntaste.

Bildeinstellungstaste (3)

Drücken Sie diese Taste ein- oder mehrere Male, um die gewünschte Bildschirmeinstellung (Helligkeit/Farbe/Kontrast) auszuwählen.

Die entsprechende Skala auf dem Bildschirm zeigt an, welche Einstellung Sie gerade vornehmen können.

Lautstärke- und Bild-Funktionstasten (4)

Lautstärkeregelung: Drücken Sie die Taste + oder -, um die Lautstärke zu regeln.

Bild-Funktionstasten +/-: Drücken Sie zuerst die Bildeinstellungstaste (3), um die gewünschte Einstellung zu wählen. Anschließend drücken Sie die Taste + oder -, um Helligkeit, Farbe oder Kontrast zu regeln.

Programmwahltasten PROG. +/-

Drücken Sie die Taste PROG. +, um zum nächsten Kanal umzuschalten.

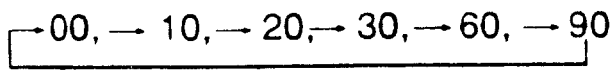
Drücken Sie die Taste PROG. -, um zum vorhergehenden Kanal umzuschalten.

Stummschaltung-Taste (6)

Drücken Sie diese Taste einmal, um den Ton auszuschalten. Drücken Sie noch einmal diese Taste oder die Lautstärkeregelung +/-, um die vorhergehende Lautstärke wiederherzustellen.

Zeitschaltuhr-Taste (7)

Der Fernseher kann so programmiert werden, daß er sich nach einer gewissen Zeit automatisch ausschaltet. Wenn Sie die Taste (7) einmal drücken, wird der Timer mit 00 Minuten angezeigt. Drücken Sie die Taste noch einmal, wird der Timer auf 10 Minuten gesetzt, usw. Wenn Sie die Taste sechsmal drücken, ist die Zeitschaltuhr auf 90 Minuten eingestellt.



Nach der gewählten Zeit schaltet sich der Fernseher automatisch ab und bleibt in Bereitschaft. Um diese Funktion auszuschalten, betätigen Sie den Hauptschalter oder schalten den Fernseher mit der Stand-by-Taste (1) der Fernbedienung aus.

Kanal-Abruf-Taste (8)

Drücken Sie die Taste (8), um die Kanalnummer des aktuellen Programms anzuzeigen. Wenn Sie diese Taste ein zweites Mal drücken, erlischt die Anzeige wieder.

Rücksetz-Taste, NORMAL (9)

Drücken Sie diese Taste, um alle Bildeinstellungen (Helligkeit / Farbe / Kontrast) auf die werkseitige Einstellung zu setzen. Auf dem Bildschirm erscheint die Anzeige „NORMAL".

Taste TV/AV (10)

Drücken Sie die Taste TV/AV, um auf Video umzuschalten (die AV-Anzeige erscheint auf dem Bildschirm). Drücken Sie die TV/AV Taste erneut, schalten Sie wieder auf TV-Empfang zurück.

Batteriefach (11)

Öffnen Sie den Deckel des Batteriefachs und legen zwei Batterien des Typs UM4-AAA korrekt ein, wobei Sie auf die + und - Polaritäten achten müssen.

Wir empfehlen Ihnen die Verwendung von alkalischen, 1,5 V Batterien.

Entfernen Sie die Batterien, wenn sie leer sind, oder wenn Sie die Fernbedienung für eine längere Zeit nicht benutzen wollen.

Leisten Sie einen Beitrag zum Umweltschutz!

Verbrauchte Batterien und Akkumulatoren (Akkus) gehören nicht in den Hausmüll.

Sie können sie bei einer Sammelstelle für Altbatterien bzw. Sondermüll abgeben.

Informieren Sie sich bitte bei Ihrer Gemeinde.

Allgemein auftretende Bildstörungen

Schnee-Effekt

Der Schnee-Effekt auf dem Bildschirm wird wahrscheinlich durch ein zu schwaches TV-Empfangssignal verursacht. Stellen Sie Ihre Antenne besser ein oder schließen Sie ein Antennenverstärker an.

Geister-Bilder

Die doppelten Bilder können durch Reflexionen der TV-Signale von Bergen oder anderen Objekten in der Umgebung verursacht werden. Eine Nachregulierung Ihrer Antenne wird Ihren Bildempfang verbessern.

Störungen durch Radio-Interferenzen

Störstreifen auf dem Bildschirm können durch Radio-Kurzwellengeräte in der Nachbarschaft beim Senden verursacht werden.

Diathermische Störungen

Grätenförmige Störstreifen und teilweise unterbrochenes Bild können durch eingeschaltete diathermischen Geräte eines eventuell in der Nähe befindlichen Krankenhauses verursacht werden.

Erste Hilfe bei einfachen Fehlern

Viele auftretende Fehler haben in der Regel einfache Ursachen oder treten aufgrund einer nicht optimalen Einstellung Ihres Fernsehgerätes auf. Sollten Sie Probleme haben, versuchen Sie anhand der folgenden Liste das Problem zu beheben. Falls die Störung nicht zu beheben ist, wenden Sie sich an qualifizierte Servicefachleute.

Checkliste

Symptome	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Kein Bild, kein Ton	x	x	x	x			x							
Bild OK, Ton schlecht		x			x	x	x							
Bild schlecht, Ton OK		x	x	x	x	x	x	x						
Schwacher Bildempfang		x		x	x		x							
Unscharfer Bildempfang		x	x	x	x		x							
Doppeltes Bild		x		x	x		x							
Störstreifen		x		x	x	x	x							
Verzerrtes Bild		x	x	x	x		x							
Schwacher Empfang auf einigen Kanälen		x		x	x	x	x							
Horizontale Balken				x	x	x								
Vertikale Lageschwankung		x	x	x	x	x			x					
Schlechte Farbqualität		x	x	x	x	x	x	x		x		x		
Kein Farbbild		x	x	x	x		x				x	x		
Fernbedienung funktioniert nicht	x												x	x

Checkliste

1= Prüfen Sie ob der Schalter ON/OFF auf ON steht
2= Schalten Sie auf einen anderen Kanal. Wenn sie diesen empfangen können, liegt es wahrscheinlich am Fernsehsender
3= Prüfen Sie die Antennen-Verbindung auf der Rückseite Ihres Fernsehers
4= Prüfen Sie, ob das Antennenkabel gebrochen ist
5= Stellen Sie Ihre Antenne (Zimmerantenne) erneut ein
6= Lokale Interferenzen wie z.B. von Haushaltsgeräten
7= Regeln Sie die Feineinstellung, TUNING
8= Regeln Sie die Helligkeit
9= Regeln Sie den Kontrast
10= Überprüfen Sie, ob der Sender in Farbe sendet
11= Regeln Sie die Farbe
12= Halten Sie die Fernbedienung in Richtung des Infrarot-Sensors
13= Überprüfen Sie die Batterien Ihrer Fernbedienung

Stromversorgung

* Um Brandschäden oder Stromschläge zu vermeiden, setzen Sie Ihren Fernseher nicht Regen oder erhöhter Feuchtigkeit aus.

* Hochspannung: öffnen Sie nicht die hintere Abdeckung, da Sie in Kontakt mit spannungsführenden Teilen kommen könnten.

* Ziehen Sie den Netzstecker, falls Sie Ihren Fernseher für eine längere Zeit nicht benutzen werden.

Pflege von Gehäuse und Bildröhre

* Benutzen Sie ausschließlich ein angefeuchtetes, weiches Reinigungstuch mit einem milden Reinigungmittel und Wasser. Verwenden Sie keine scharfen Mittel, wie z.B. Benzol, Alkohol oder chemische Reinigungstücher. Bevor Sie mit der Reinigung beginnen, schalten Sie zur Sicherheit Ihren Fernseher ab.

* Eine angemessene Luftzufuhr ist notwendig, um Schäden an elektrischen Komponenten zu vermeiden.

* Setzen Sie Ihren Fernseher keiner direkten Sonneneinstrahlung oder erhöhten Temperaturen aus.

Dieses Dokument und die darin enthaltenen Informationen unterliegen dem Urheberrecht und dürfen, genau wie das in der Anleitung beschriebene Produkt, weder vollständig noch auszugsweise in irgendeiner Form wiedergegeben, vervielfältigt oder reproduziert werden, es sei denn mit vorhergehender schriftlicher Genehmigung der Amstrad GmbH. Für sämtliche Informationen technischer Art und Einzelheiten über das Produkt oder seine Anwendung, einschließlich der Informationen und Einzelheiten in dieser Anleitung, übernimmt die Amstrad GmbH keine Gewähr.

Das in dieser Anleitung beschriebene Produkt und die dazugehörenden Zusatzgeräte werden von der Amstrad GmbH ständig weiterentwickelt und verbessert. Amstrad behält sich das Recht vor, Bauteiltypen, Herstellerfirmen, Zulieferer oder technische Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung jederzeit zu ändern, bzw. zu wechseln.

Sämtliche das Produkt betreffende Wartungs- und Serviceleistungen müssen von einem von Amstrad autorisierten Händler ausgeführt werden. Amstrad übernimmt keine Haftung für Verluste und Schäden jeglicher Art, die durch Service oder Wartung durch nicht autorisierte Personen entstehen. Diese Anleitung ist lediglich dazu bestimmt, den Leser bei der Anwendung des Produktes zu unterstützen. Aus diesem Grunde kann die Amstrad GmbH für keinerlei Verluste oder Schäden haftbar gemacht werden, die durch die Anwendung einer Information oder Einzelheit in dieser Anleitung oder durch einen Irrtum oder eine Unterlassung bei einer unsachgemäßen Anwendung oder Bedienung des Produktes entstehen.

AMSTRAD ist ein eingetragenes Warenzeichen der Amstrad GmbH. Die unberechtigte Verwendung von Warenzeichen ist strengstens untersagt.

Bei Fragen bezüglich des Produktes oder dieser Anleitung wenden Sie sich bitte schriftlich an:

AMSTRAD GmbH
Robert-Koch-Str. 9
64331 Weiterstadt

Satzherstellung und Deutsche Version: Skript GmbH, 79115 Freiburg